Français

Clavier



Instructions de Remplacement

Merci de suivre attentivement ces instructions. Dans le cas contraire, vous pourriez endommager votre matériel et perdre le bénéfice de sa garantie.

Remarque: Des instructions sont disponibles en ligne à l'adresse http://www.apple.com/support/doityourself/.

Attention : Durant cette opération, veillez à laisser les petites pièces hors de portée des enfants.

Outils Requis

- Pièce de monnaie
- Tournevis cruciforme #0.
- Tournevis plat et fin (si le clavier est verrouillé)
- Petit chiffon doux (si une Carte AirPort optionnelle est installée)

Ouverture de l'Ordinateur

Attention : Eteignez toujours votre ordinateur avant de l'ouvrir sous peine d'endommager ses composants internes ou de vous blesser. Après avoir éteint votre ordinateur, ses composants internes peuvent être chauds. Laissez l'ordinateur refroidir avant de poursuivre.

1. Placez votre ordinateur sur une surface propre et lisse.

2. Eteignez votre ordinateur et attendez trente minutes avant de poursuivre.

3. Déconnectez l'adaptateur secteur et tout autre câble connecté à l'ordinateur.

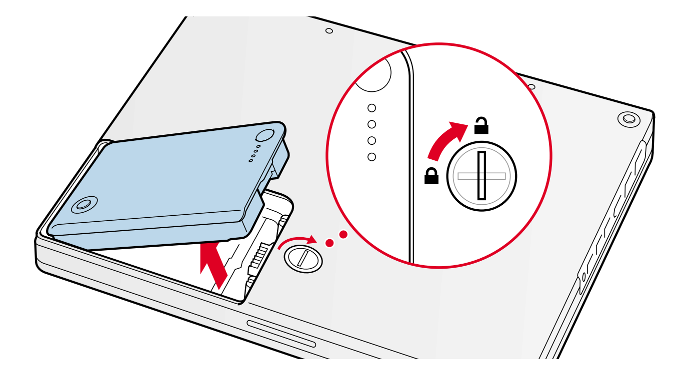
4. Fermez l'ordinateur, retournez-le et localisez le loquet de la batterie (**Figure 1**).

   Utilisez une pièce de monnaie pour faire pivoter le loquet de la batterie d'un quart de tour dans le sens des aiguilles d'une montre. Enlevez doucement la batterie.

   Le fait d'enlever la batterie vous évitera d'allumer accidentellement l'ordinateur.

   Attention : Le fait d'enlever la batterie avant d'éteindre votre ordinateur peut occasionner une perte de données.

Figure 1



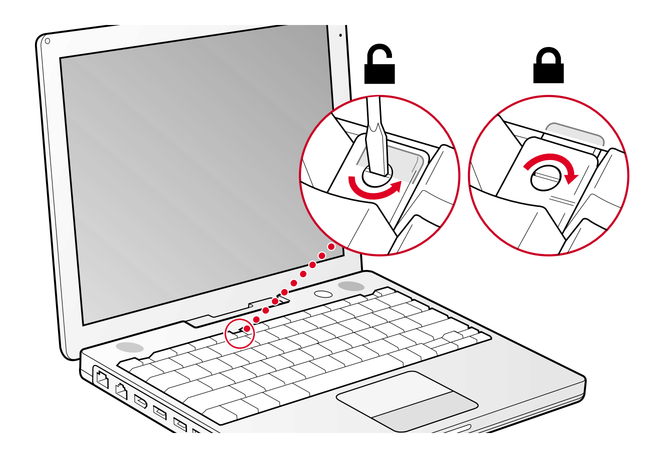
5. Retournez l'ordinateur.

6. Soulevez l'écran pour pouvoir accéder au clavier.

7. Assurez-vous que les vis de blocage du clavier, situés sur la petite section en plastique à gauche de la touche de verrouillage numérique du clavier (**Figure 2**), ne soient pas en position bloquée. Un nouvel iBook est livré clavier débloqué. Par conséquent, à moins que vous ou quelqu'un d'autre n'ait bloqué le clavier, vous pouvez passer cette étape.

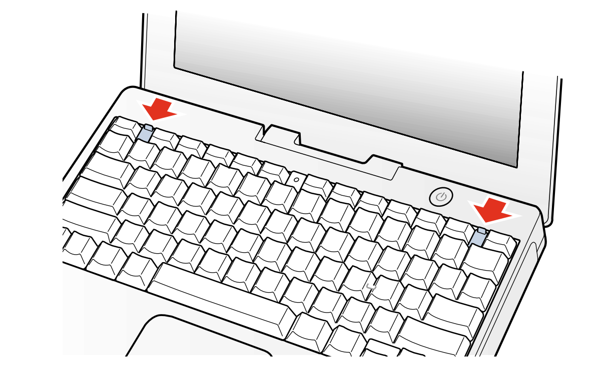
Pour déverrouiller le clavier, tournez la vis d'un demi-tour.

Figure 2



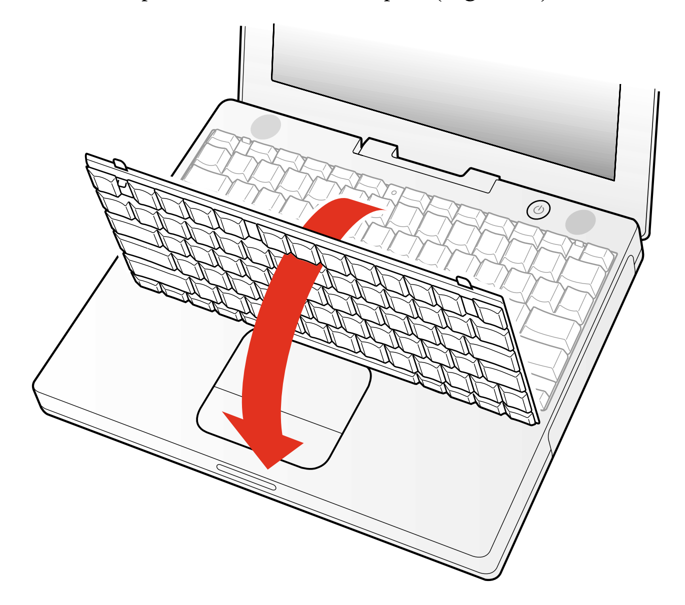
8. Dégagez le clavier en faisant coulisser vers le bas les deux taquets prévus à cet effet (situées à gauche des touches F1 et F12) (**Figure 3**), puis soulevez légèrement la partie supérieure du clavier vers l'écran.

Figure 3



9. Retournez le clavier et déposez-le sur le repose-mains et le Trackpad (**Figure 4**).

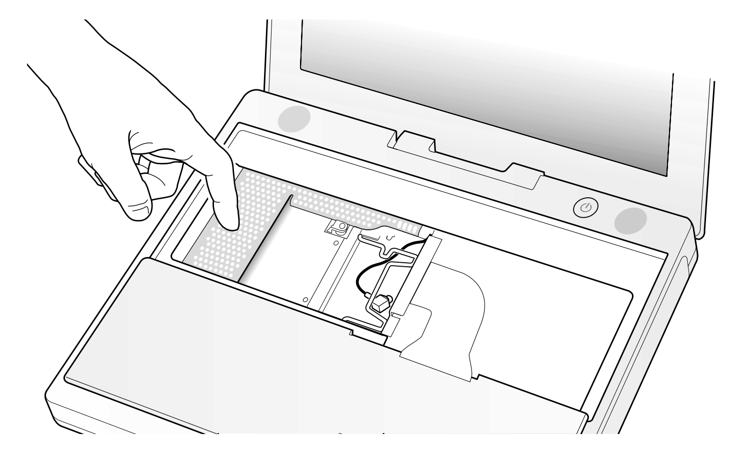
Figure 4



10. Afin d'éviter les décharges d'électricité statique, touchez une surface métallique à l'intérieur de l'ordinateur comme illustré (**Figure 5**).

Important : Pour éviter les décharges d'électricité statique, raccordez-vous toujours à la terre en touchant le cadre de l'ordinateur avant de toucher tout composant ou d'effectuer une installation dans votre ordinateur. Afin d'éviter de vous recharger en électricité statique, ne vous déplacez pas dans la pièce avant d'avoir terminé l'installation et refermé l'ordinateur.

Figure 5



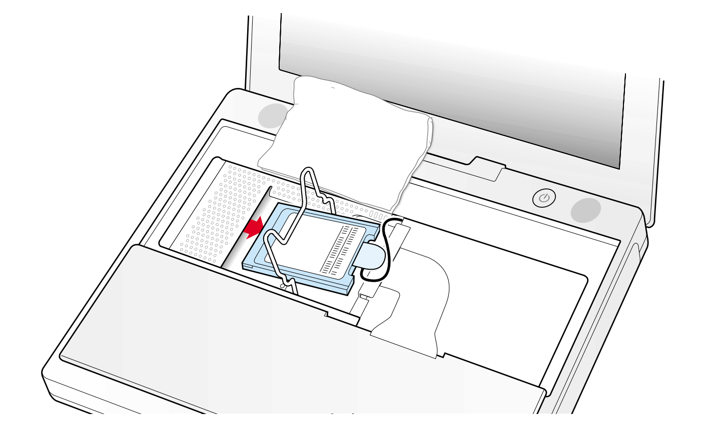
Enlèvement du Clavier

1. Si votre ordinateur est équipé d'une Carte AirPort optionnelle, déverrouillez l'attache flexible qui tient la carte en place (**Figure 6**).

2. Enlevez la carte de son connecteur. (Il est inutile de déconnecter l'antenne.)

Remarque : Pour éviter de rayer l'ordinateur, placez un chiffon doux entre la Carte AirPort et le boîtier de votre iBook.

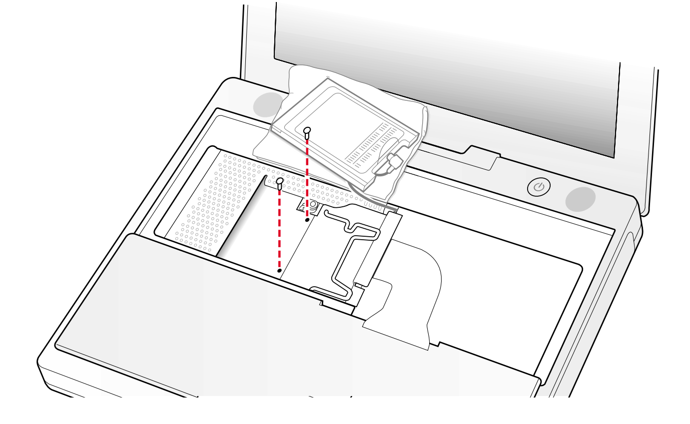
Figure 6



3. Si aucune Carte AirPort Card n'est installée, déverrouillez l'attache flexible pour libérer le câble d'antenne de la Carte AirPort.

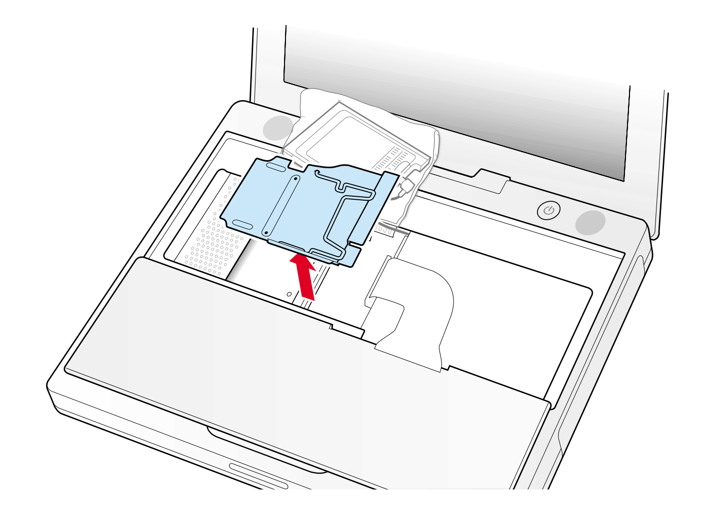
4. Enlevez les vis de fixation du bouclier de protection de la RAM (**Figure 7**).

Figure 7



5. Enlevez le bouclier de protection de la RAM. Soulevez doucement l'attache flexible pour simplifier l'opération (**Figure 8**).

Figure 8



6. Localisez le connecteur du câble clavier (**Figure 9**).

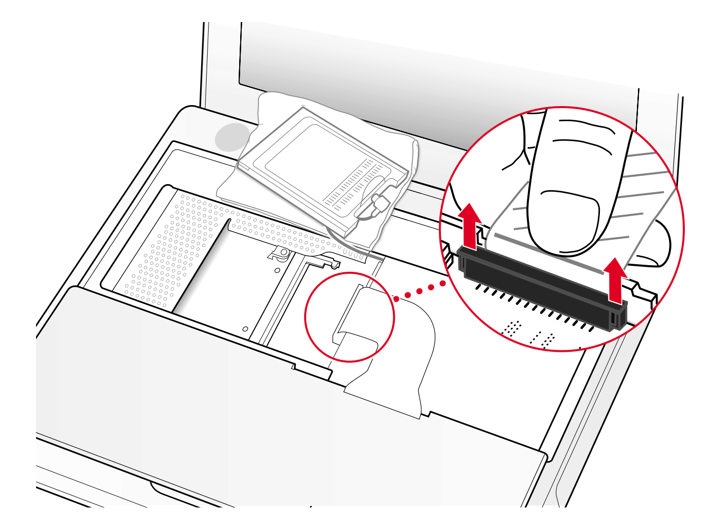
7. Saisissez fermement le câble comme illustré.

8. Tirez sur le câble droit vers le haut jusqu'à ce qu'il se détâche du connecteur.

   Important : Tirez droit vers le haut, ne tirez pas en biais ou sur les côtés du câble.

   Remarque : Le cas échéant, utilisez vos doigts pour libérer le connecteur, d'un côté puis de l'autre.

Figure 9



9. Mettez le clavier de côté .

Installation du Clavier de Remplacement

1. Déposez le clavier de remplacement correctement orienté sur l'ouverture, puis retournez-le sur le repose-mains et le Trackpad pour laisser apparaître son câble connecteur.

2. Branchez fermement le connecteur du câble clavier dans le connecteur de l'ordinateur.

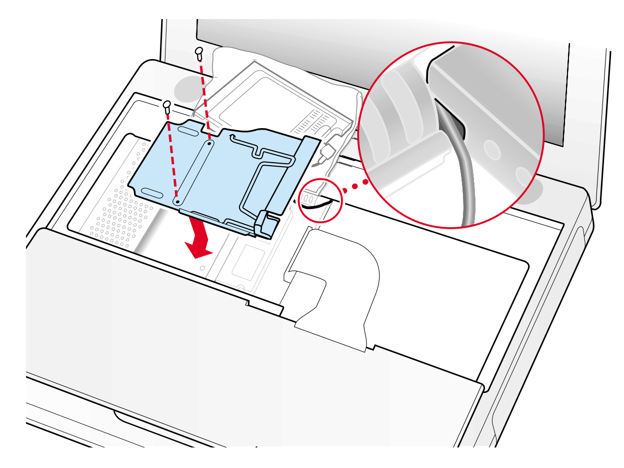
3. Insérez le bouclier de protection de la RAM (**Figure 10**).

4. Vérifiez que le câble de l'attache flexible (à l'endroit où elle est reliée au bouclier de protection de la RAM, côté clavier) ne dépasse pas sur le côté du compartiment. Les orifices des vis du bouclier et de l'ordinateur doivent être alignés et le bouclier doit reposer uniformément à plat.

5. Vérifiez aussi que le câble d'antenne AirPort est correctement placé dans le passage du bouclier de protection de la RAM et qu'il ne soit pas pincé.

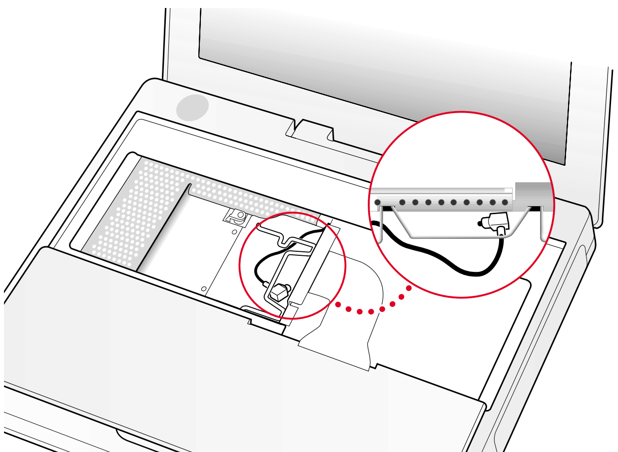
6. Remettez les vis du bouclier de protection de la RAM en place.

Figure 10



7. Si vous ne possédez pas de Carte AirPort, faites pivoter l'attache flexible vers le bas au-dessus du câble d'antenne de la Carte AirPortet fixez-la en insérant ses fiches dans les connecteurs du bouclier de protection de la RAM (**Figure 11**).

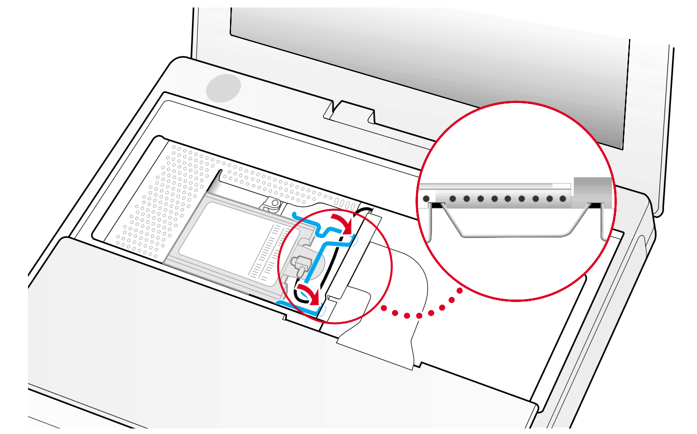
Figure 11



8. Si vous possédez une Carte AirPort, glissez-la doucement (numéro d'identification AirPort et code barre vous face à vous) sous l'attache flexible et dans le connecteur pour Carte AirPort.

9. Utilisez l'attache flexible pour sécuriser la Carte AirPort en place, en insérant ses fiches dans les connecteurs du bouclier de protection de la RAM (**Figure 12**).

Figure 12



Fermeture de l'Ordinateur

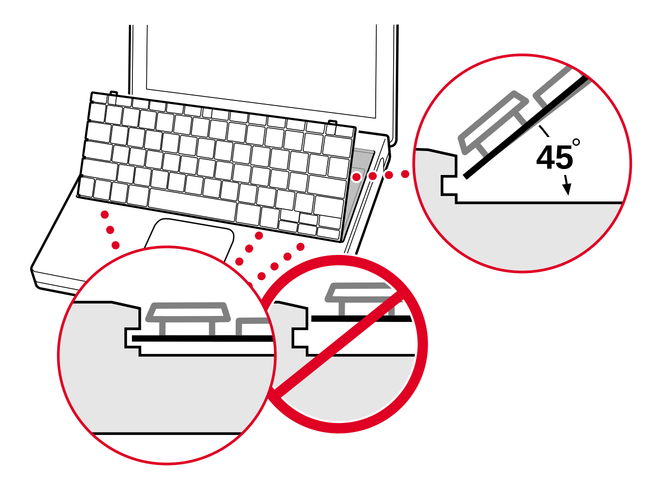
1. Retournez le clavier et positionnez-le au-dessus de l'ouverture du boîtier.

2. Placez le clavier à 45° au-dessus de l'ouverture du boîtier et insérez les attaches de l'arrière du clavier dans les connecteurs se situant sous la surface de l'ouverture (**Figure 13**).

   Important : Assurez-vous que toutes les attaches soient en place et que le clavier reste parfaitement aligné avec le bord de l'ouverture.

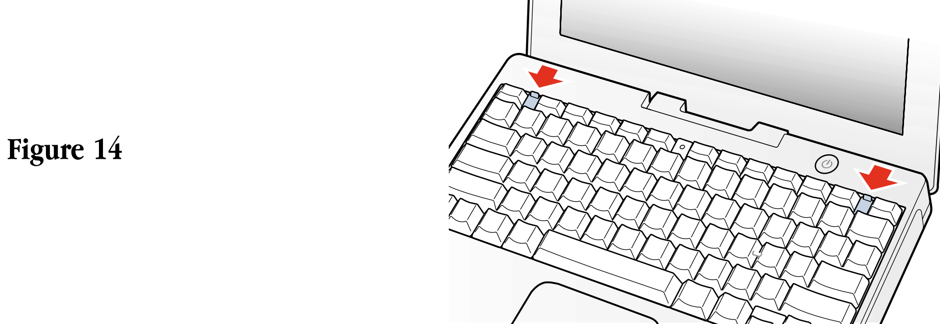
3. Positionnez le clavier à plat dans l'ouverture du boîtier.

Figure 13



4. Appuyez vers le bas sur les attaches de fixation du clavier et appuyez sur la partie supérieure du clavier (**Figure 14**).

Figure 14

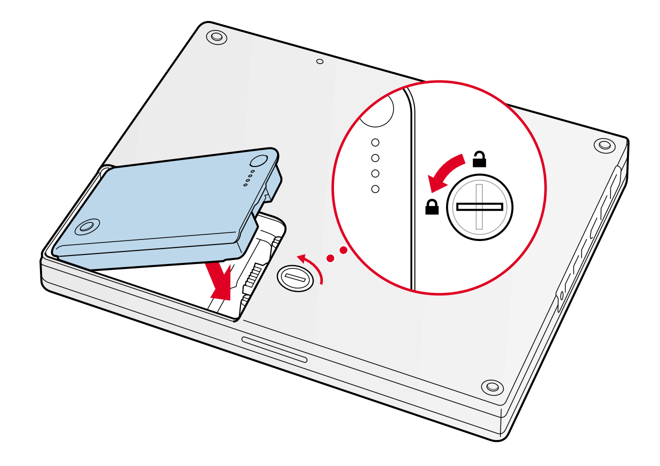


5. Libérez les attaches pour que le clavier tienne correctement en place.

6. Fermez l'écran et retournez votre iBook.

7. Réinstallez la batterie dans le compartiment batterie. Positionnez-la bien à plat et faites pivoter le loquet de verrouillage de la batterie d'un quart de tour dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à l'aide d'une pièce de monnaie (**Figure 15**).

Figure 15



8. Retournez votre iBook et ouvrez son écran.

9. Reconnectez le cordon d'alimentation ainsi que tous les câbles qui étaient branchés à votre ordinateur et redémarrez-le.

Remarque : Vous devrez peut-être régler la date et l'heure (via le tableau de bord Date & Heure).

Attention : N'allumez jamais l'ordinateur avant que tous ses composants internes et externes soient en place et que l'ordinateur soit correctement refermé. L'utilisation d'un ordinateur ouvert ou incomplet peut l'endommager et occasionner des blessures.

Apple Computer, Inc.
1 Infinite Loop
Cupertino, CA 95014-2084
USA
+ 1 408 996 1010
http://www.apple.com